#### INTERNATIONAL SEARCH REPORT



A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER IPC 7 A41B11/02 A43E A43B17/08 A43B17/10 According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC B. FIELDS SEARCHED Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols) IPC 7 A41B A43B Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched Electronic data base consulted during the International search (name of data base and, where practical, search terms used) EPO-Internal, WPI Data, PAJ C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT Relevant to claim No. Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages Category 1,7-10 Υ FR 2 656 507 A (MONNET SARL) 5 July 1991 (1991-07-05) page 1, line 8 - page 2, line 16 page 3, line 24 - line 36; figures 1,7-10 Υ DE 200 16 825 U1 (BRAND FACTORY SUISSE GMBH, CONTERS) 19 April 2001 (2001-04-19) the whole document FR 2 819 271 A (OZCELIK MUSTAFA OZKAN) X 12 July 2002 (2002-07-12) page 2, line 21 - line 28 page 7, line 17 - line 28 -/--Patent family members are listed in annex. Further documents are listed in the continuation of box C. | X | . Special categories of cited documents: \*T\* later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the "A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance invention "E" earlier document but published on or after the international "X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to filing date "L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified) involve an inventive step when the document is taken alone "Y" document of particular relevance; the claimed Invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such docu-ments, such combination being obvious to a person skilled "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or in the art. document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed "&" document member of the same patent family Date of mailing of the International search report Date of the actual completion of the international search 25/04/2005 14 April 2005 Authorized officer Name and mailing address of the ISA European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo ni, Cianci, S Fax: (+31-70) 340-3016

# INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No
PD/DE2004/002140

	PS-/DE2004/002140			
C.(Continua Category °	ition) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT  Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.		
Category /	Ontological Action of the Control of			
A	DE 296 23 548 U1 (FRANZ FALKE-ROHEN STRUMPFFABRIKEN ZWEIGNIEDERLASSUNG DER FRANZ FALKE-R) 5 November 1998 (1998-11-05) cited in the application the whole document	1		

### INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No PC/DE2004/002140

Patent document cited in search report		Publication date		Patent family member(s)	Publication date
FR 2656507	Α	05-07-1991	FR	2656507 A1	05-07-1991
DE 20016825	U1	19-04-2001	NONE		
FR 2819271	Α	12-07-2002	FR FR	2819270 A1 2819271 A1	12-07-2002 12-07-2002
DE 29623548	U1	05-11-1998	DE AT CA DE WO EP ES GR JP US ZA DK	29514602 U1 182752 T 2229818 A1 59602650 D1 9709890 A2 0849998 A2 2136428 T3 3031641 T3 11512490 T 6292951 B1 2002040588 A1 9607672 A 849998 T3	02-11-1995 15-08-1999 20-03-1997 09-09-1999 20-03-1997 01-07-1998 16-11-1999 29-02-2000 26-10-1999 25-09-2001 11-04-2002 26-03-1997 13-03-2000

#### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen /DE2004/002140

a. klassifizierung des anmeldungsgegenstandes IPK 7 A41B11/02 A43B17/10 A43B17/08

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

#### B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klasslfikatlonssystem und Klasslfikatlonssymbole )  $IPK\ 7\ A41B\ A43B$ 

Recherchlerte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchlerten Geblete fallen

Während der Internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

tegorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
Y	FR 2 656 507 A (MONNET SARL) 5. Juli 1991 (1991-07-05) Seite 1, Zeile 8 - Seite 2, Zeile 16 Seite 3, Zeile 24 - Zeile 36; Abbildungen	1,7-10
Y	DE 200 16 825 U1 (BRAND FACTORY SUISSE GMBH, CONTERS) 19. April 2001 (2001-04-19) das ganze Dokument	1,7-10
х	FR 2 819 271 A (OZCELIK MUSTAFA OZKAN) 12. Juli 2002 (2002-07-12) Seite 2, Zeile 21 - Zeile 28 Seite 7, Zeile 17 - Zeile 28	1
	-/	

entreninen	
<ul> <li>Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen:</li> <li>"A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist</li> <li>"E" älleres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</li> <li>"L" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)</li> <li>"O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht</li> <li>"P" Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist</li> </ul>	<ul> <li>"T' Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist</li> <li>"X' Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden</li> <li>"Y' Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann nahetlegend ist</li> <li>"&amp;' Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist</li> </ul>
Datum des Abschlusses der internationalen Recherche	Absendedatum des internationalen Recherchenberichts
14. April 2005	25/04/2005
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5618 Patentlaan 2	Bevollmächtigter Bediensteter
NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo ni, Fax: (+31–70) 340–3016	Cianci, S

# INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzelchen
PDE 2004/002140

(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN				
ategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht komme	nden Teile	Betr. Anspruch Nr.	
A .	DE 296 23 548 U1 (FRANZ FALKE-ROHEN STRUMPFFABRIKEN ZWEIGNIEDERLASSUNG DER FRANZ FALKE-R) 5. November 1998 (1998-11-05) in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument		1	
	<del></del>			
-				
		*		
-				

### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlich en, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PDE 2004/002140

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
FR 2656507	Α	05-07-1991	FR	2656507 A1	05-07-1991
DE 20016825	U1	19-04-2001	KEIN	IE	
FR 2819271	A	12-07-2002	FR FR	2819270 A1 2819271 A1	_
DE 29623548	U1	05-11-1998	DE AT CA DE WO EP ES GR JP US ZA DK	29514602 U1 182752 T 2229818 A1 59602650 D1 9709890 A2 0849998 A2 2136428 T3 3031641 T3 11512490 T 6292951 B1 2002040588 A1 9607672 A 849998 T3	15-08-1999 1 20-03-1997 1 09-09-1999 2 20-03-1997 2 01-07-1998 3 16-11-1999 3 29-02-2000 26-10-1999 1 25-09-2001 1 11-04-2002 26-03-1997